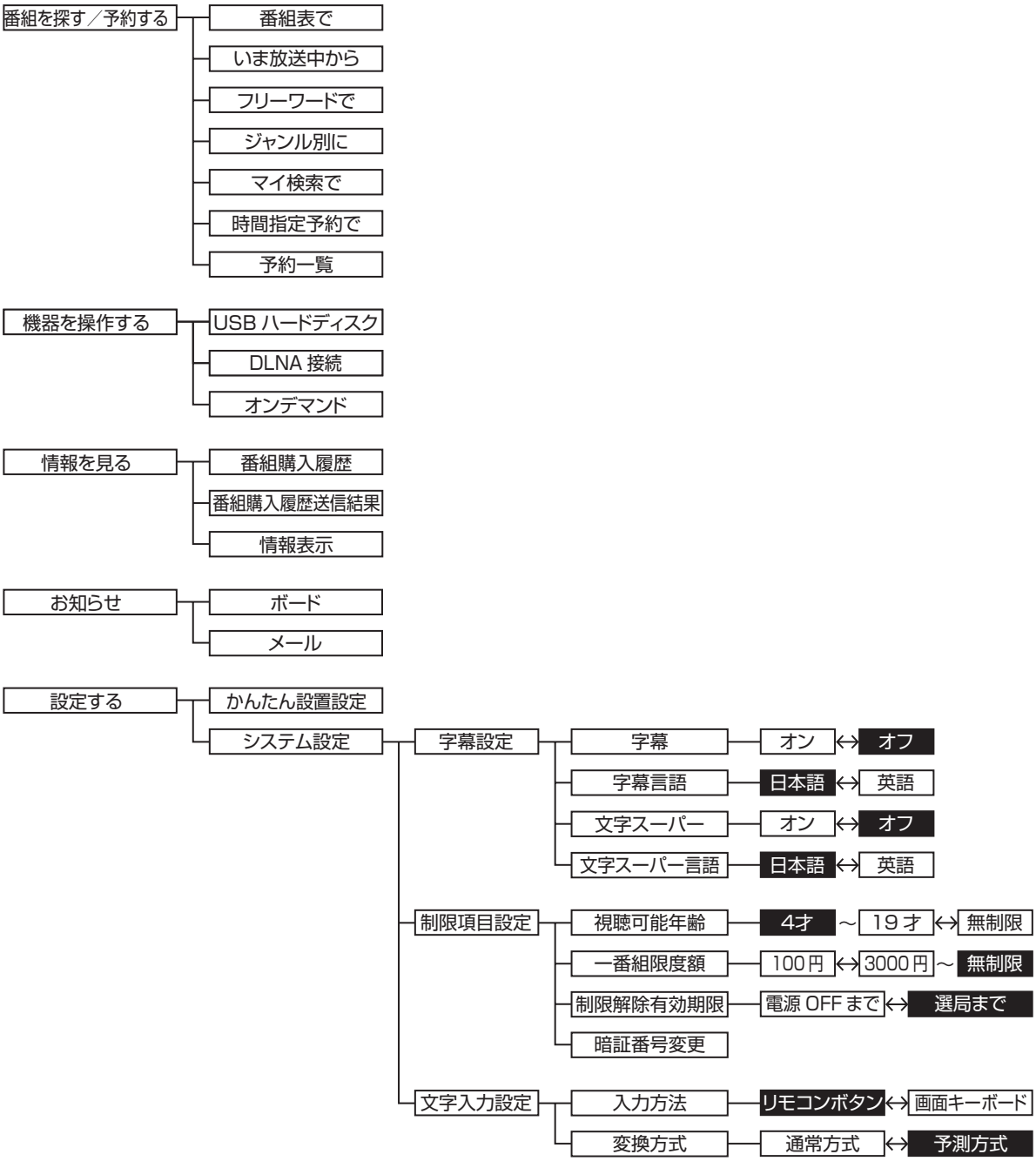
メニューについて

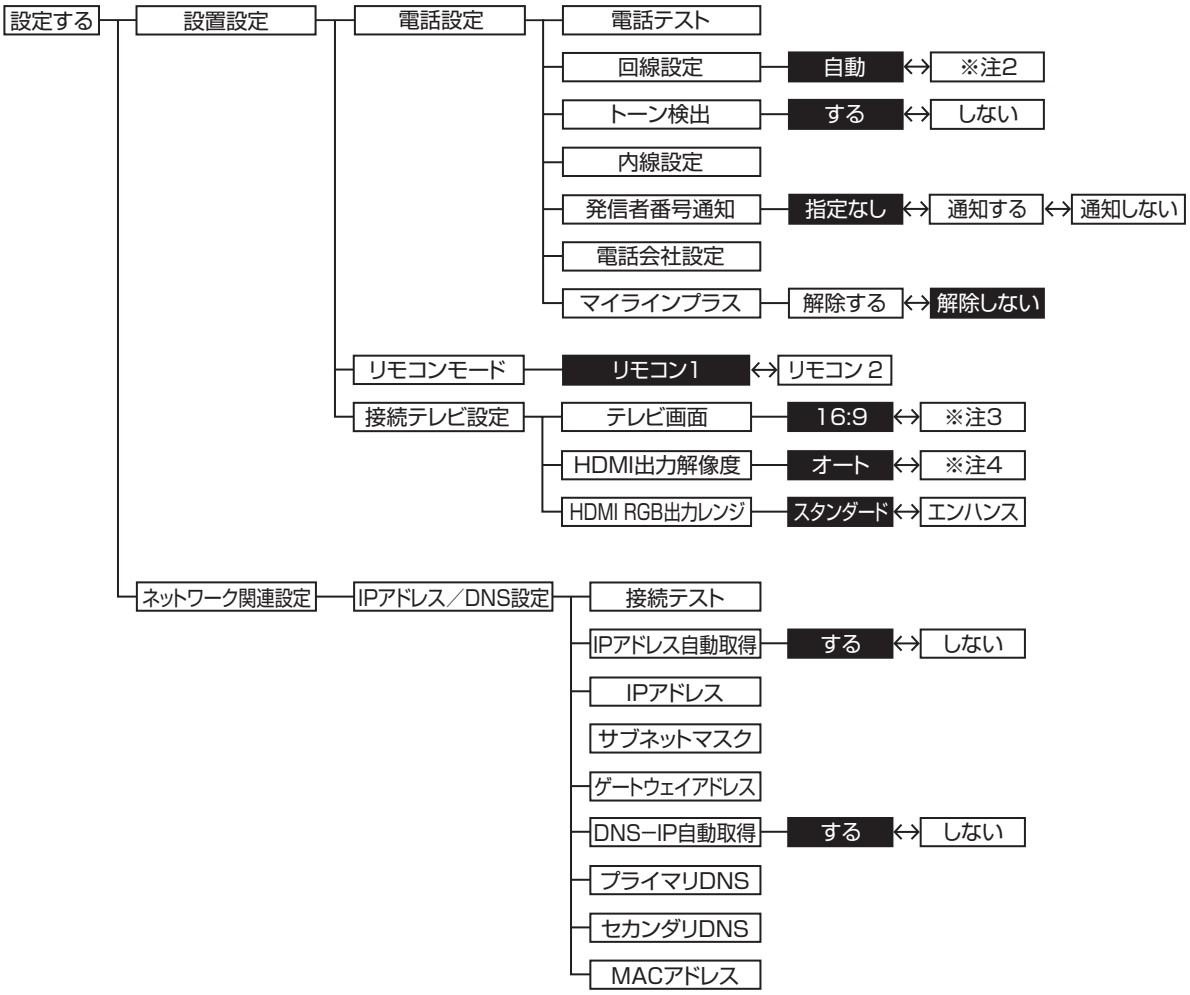
●メニュー画面から設定する内容の一覧です。(■は工場出荷時設定)
●メニューはリモコンの [メニュー] (メニュー)ボタンを押すと表示されます。



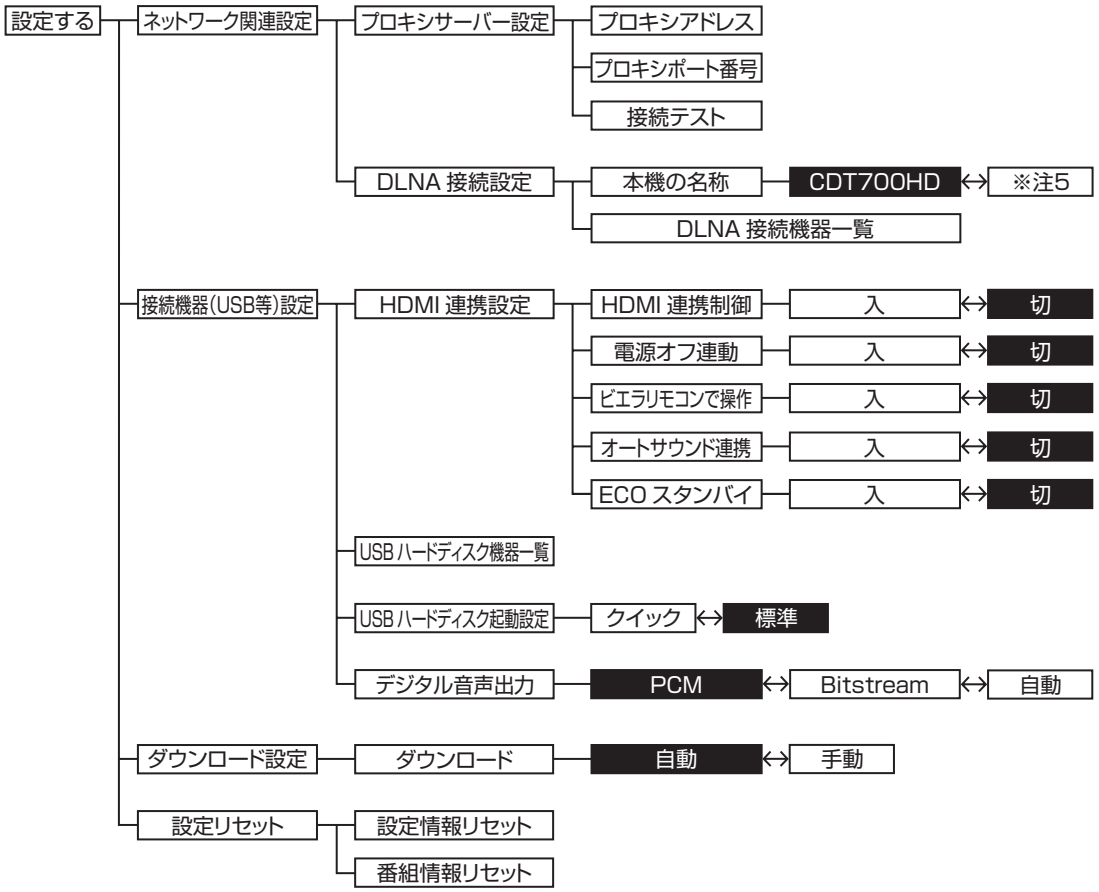
※注1：「おこのみＣＨ」、「契約ＣＨプラス」、「視聴可能ＣＨ」、「リモコンＣＨ」

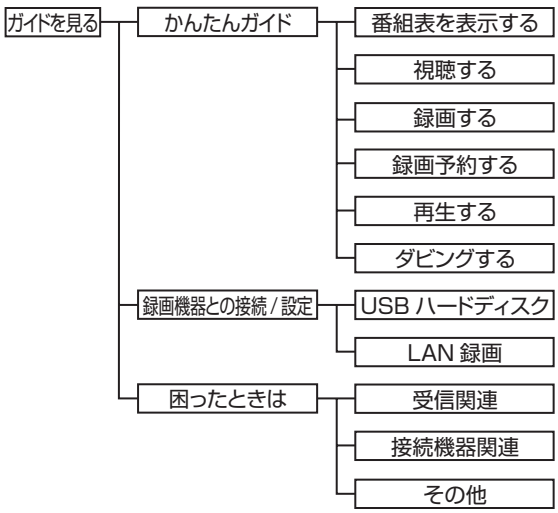
メニューについて

●メニュー画面から設定する内容の一覧です。(■は工場出荷時設定)
●メニューはリモコンの メニュー (メニュー)ボタンを押すと表示されます。



※注2：「プッシュ」、「ダイヤル２０」、「ダイヤル１０」
※注3：「４：３」、「１６：９フル」
※注4：「４８０ｐ」、「１０８０ｉ」、「７２０ｐ」





※注5：「STB」、「居間のSTB」、「寝室のSTB」、「子供部屋のSTB」

使いかたに合わせて設定を変える

操作するリモコンのボタン位置（☞ 19ページ）

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「システム設定」を選び、決定 を押す

システム設定			説明頁
字幕設定			▶ 下記
制限項目設定			▶ 148
文字入力設定			▶ 61
録画・視聴設定			▶ 右記
フィルタ設定			▶ 右記
二重音声設定	主		▶ 147
タイトル表示	する	しない	▶ 147
HDオプティマイザー	オン	オフ	▶ 147
音声ガイドの設定			▶ 148

字幕設定　字幕や文字スーパーを設定する

文字スーパーとは、視聴者にお知らせしたいことを、番組放送中の画面上に文字で表示します。

4 ▼▲で「字幕設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で項目を選び、◀▶で設定する

字幕設定		
字幕	オン	オフ
字幕言語	日本語	英語
文字スーパー	オン	オフ
文字スーパー言語	日本語	英語

字幕のオン／オフ
字幕の言語
文字スーパーのオン／オフ
文字スーパーの言語

- 強制的に表示される字幕や文字スーパーなど、設定しても番組によって無効になる場合があります。
- 字幕の「オン」「オフ」の切換えは 字幕 でもできます。

録画・視聴設定　録画時の設定を変える

録画時の設定を変えることができます。

4 ▼▲で「録画・視聴設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で設定項目を選び、◀▶で設定する

録画・視聴設定			
録画ボタン設定	6時間録画	番組終了まで	①
自動チャプター	入	切	②
まとめ番組設定	する	しない	③

① 録画ボタンを押したときの録画時間設定
② 録画中、自動でチャプター画面を作る
③ 予約録画時、自動でまとめ番組として録画する

フィルタ設定　チャンネル種別／チャンネル対象を設定する

選局できるチャンネルや番組表に表示されるチャンネルを種別／対象によって選別できます。番組表表示中のサブメニューからの一時的な設定の内容は反映しません。（☞ 44ページ）

4 ▼▲で「フィルタ設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で設定項目を選び、◀▶で設定する

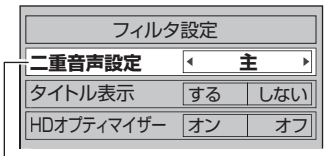
フィルタ設定	
チャンネル種別	すべて
チャンネル対象	すべて

チャンネル種別
- すべて（工場出荷時）：現在受信可能なすべてのチャンネル
- テレビ：テレビ放送(映像＋音声)のチャンネルのみ
- ラジオ：ラジオ放送のチャンネルのみ

チャンネル対象
- すべて（工場出荷時）：現在受信可能なすべてのチャンネル
- おこのみＣＨ：おこのみチャンネルのみ
- 契約ＣＨプラス：契約しているチャンネルのみ（契約CH＋おすすめCH）
  - ●おすすめCHは現在運用していません。(2013年1月現在)
- 視聴可能ＣＨ：視聴可能なチャンネルのみ（契約CHプラス＋おすすめCH＋無料CH）
- リモコンＣＨ：リモコンに設定されているチャンネルのみ

二重音声設定　二重音声の設定を変える

4 ▼▲で「二重音声設定」を選び、◀▶で設定する



主（工場出荷時）　音声が日本語

副　音声が外国語

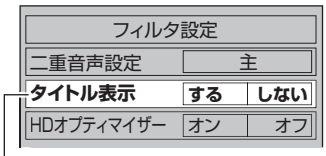
主＋副　日本語と外国語を同時に出力

お知らせ

- 電源「切」「入」したときに放送が二重音声の場合、上記で設定した音声になります。
- 放送によっては「主」が外国語で「副」が日本語の場合があります。

タイトル表示　番組タイトルなどの表示を消す

4 ▼▲で「タイトル表示」を選び、▶で「しない」に設定する



する（工場出荷時）　チャンネルを切り換えるごとに画面右上に番組タイトル情報などを表示

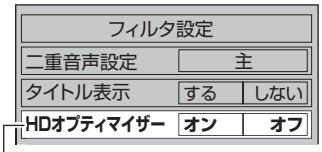
しない　チャンネルを切り換えるごとにチャンネル番号のみを表示

- 「しない」に設定しても、画面表示ボタンを押したときは、タイトル表示します。

HDオプティマイザー　ノイズやちらつきを低減する

映像のブロックノイズや輪郭部のちらつきを低減します。

4 ▼▲で「HDオプティマイザー」を選び、◀で「オン」に設定する



オン（工場出荷時）　ブロックノイズ（小さな四角形のノイズ）や輪郭部のちらつき（ノイズ）を低減する

オフ　HDオプティマイザーの機能を無効にする

- 通常は「オン」に設定してください。

使いかたに合わせて設定を変える

操作するリモコンのボタン位置（☞ 19ページ）

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「システム設定」を選び、決定 を押す

音声ガイドの設定　音声ガイドの設定を変える

音声ガイドの読み上げの設定をします。

4 ▼▲で「音声ガイドの設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で設定項目を選び、◀▶で設定する

① オン　音声ガイド機能を有効にする
　 オフ　音声ガイド機能を無効にする（工場出荷時）

② 読み上げ音量を調節する
　 小
　 標準　（工場出荷時）
　 大

③ 読み上げ速度を調節する
　 低速
　 標準　（工場出荷時）
　 高速

- 音声切換 を3秒以上押しても「音声ガイドの設定」画面を表示することができます。
- 「音声ガイドの設定」画面を表示しているときは、「音声ガイド機能」を「オフ」に設定しても、選んでいる項目の設定内容を読み上げます。
- 「タイトル表示」が「しない」の場合は、チャンネル選局時の番組情報は読み上げません。

制限項目設定　有料番組や視聴年齢制限を設定する

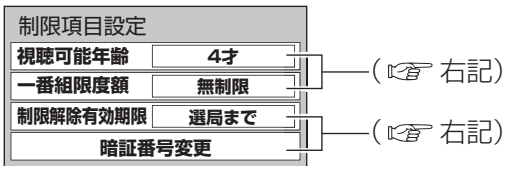
- 視聴年齢制限のある番組を視聴できる年齢の下限や購入金額の上限を設定できます。
- 制限を超える番組は暗証番号の入力が必要です。
- 年齢制限を超える番組は番組表などで「・・・」と表示します。

4 ▼▲で「制限項目設定」を選び、決定 を押す

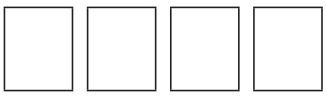
5 画面の指示に従って 1 あ @. ～ 0 わん␣ で4桁の暗証番号を入力する

- 暗証番号の入力がないと約60秒後に「システム設定」の画面に戻ります。

- 各項目の詳細は以下をご覧ください。

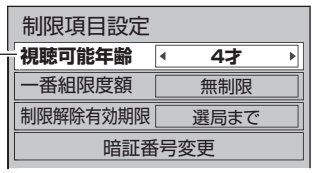


- 暗証番号は必ず下欄にメモしておいてください。
  忘れたときはスカパー!カスタマーセンター（総合窓口）に暗証番号の解除をご依頼ください。
  （別途手数料が必要です。）



視聴できる年齢を制限する

6 ▼▲で「視聴可能年齢」を選び、◀▶で視聴できる年齢の下限を設定する



4才 （工場出荷時）

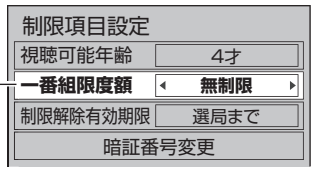
〉（1才単位）

19才

無制限

有料番組のとき一番組の購入金額を制限する

6 ▼▲で「一番組限度額」を選び、◀▶で金額の上限を設定する



100円

500円

1,000円

1,500円

2,000円

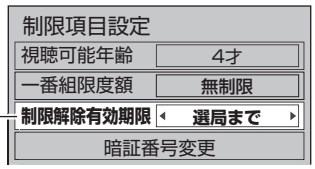
2,500円

3,000円

無制限 （工場出荷時）

制限解除の期限を設定する

6 ▼▲で「制限解除有効期限」を選び、◀▶で設定する

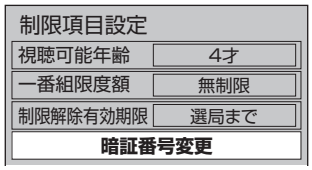


電源OFFまで 電源を切るまで視聴可能

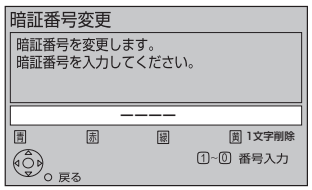
選局まで （工場出荷時） チャンネルを変えるまで視聴可能

暗証番号を変更する

6 ▼▲で「暗証番号変更」を選び、決定 を押す



7 1あ 〜 0わん で、新しい4桁の暗証番号を入力する



●入力がないと約60秒後「制限項目設定」の画面に戻ります。

8 画面の指示に従って再度、4桁の暗証番号を入力する

●暗証番号は必ず下欄にメモしておいてください。忘れたときはスカパー!カスタマーセンター（総合窓口）に暗証番号の解除をご依頼ください。
（別途手数料が必要です。）

設定する

操作するリモコンのボタン位置（☞ 19ページ）

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「設置設定」を選び、決定 を押す

設置設定 1／2			説明頁
チャンネル設定			下記
受信設定			151
クイックスタート	入	切	154
無操作自動オフ	6時間		154
ICカードテスト	ーー		154
センター接続方法設定	電話	IP	155
電話設定			156

設置設定 2／2		
リモコンモード	リモコン1	155
接続テレビ設定		158

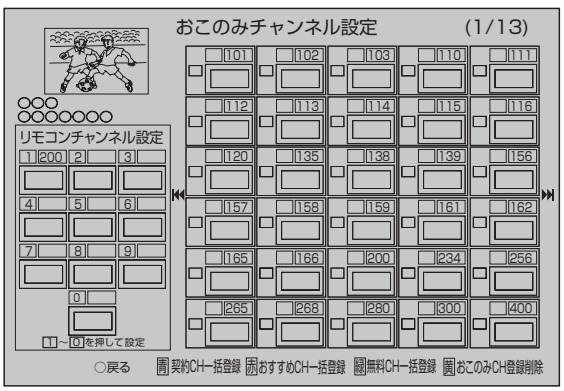
●設定が有効でない項目は、灰色表示になります。

おこのみチャンネルを設定

4 ▼▲で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す

または、視聴中に

おこのみ を長押し(約3秒)する



5 ▼▲◀▶で設定するチャンネルを選び、決定 を押す

青 ：契約CHを一括登録します。

赤 ：おすすめCH※を一括登録します。

緑 ：無料CHを一括登録します。

黄 ：おこのみCHを一括登録解除します。

※おすすめCHは現在運用していません。(2013年1月現在)

●登録されたチャンネルには「✓」が表示されます。

■おこのみチャンネルの削除のときは

・登録済のおこのみチャンネルで 決定 を押すと削除されます。

●＋スキップ ー スキップ ▶▶| |◀◀ を押すたびに、ページが切り換わります。

リモコンチャンネル(短縮)を設定する

4 ▼▲で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す

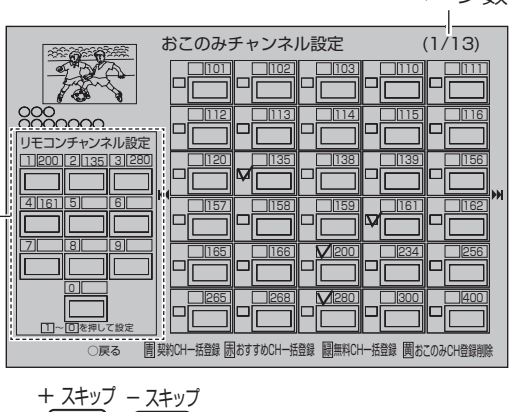
または、視聴中に

おこのみ を長押し(約3秒)する

5 ▼▲◀▶で設定するチャンネルを選び、1あ〜0わん を押す

押したボタンにリモコンチャンネル(短縮)が登録されます。

ページ数



●＋スキップ ー スキップ ▶▶| |◀◀ を押すたびに、ページが切り換わります。

受信設定

設置されているアンテナに合わせて、プレミアムサービスが受信できるように設定します。

4 ▼▲で「受信設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で「アンテナ設定」を選び、決定 を押す

「アンテナを個別に設置しているとき」と「共聴アンテナのとき」で設定手順が変わります。

次に進む

アンテナを個別に設置しているとき
(☞ 右記)

共聴アンテナのとき
(☞ 152ページ)

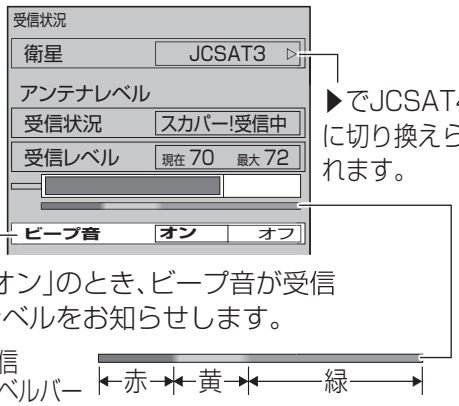
詳細な設定が必要なとき
(☞ 152ページ)

アンテナを個別に設置しているとき

6 アンテナタイプを◀▶で「標準」を選び、決定 を押す

7 受信状況を確認しながら、アンテナの方向を調整する

●**緑色の範囲になるように調整してください。**
調整のしかたは、ご使用のアンテナの取扱説明書をご覧ください。



アンテナ調整が完了したら、JCSAT3、JCSAT4の各々の受信レベルを確認してください。

●プレミアムサービスが受信できないとき
(☞ 33ページ)
アンテナの方向、接続をご確認ください。
確認のしかたは、ご使用のアンテナの取扱説明書をご覧ください。

アンテナの設定が完了したら 戻る を押す

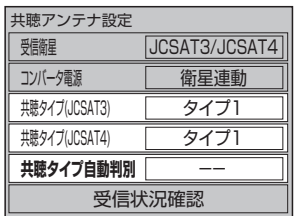
設定する

受信設定

共聴アンテナのとき

6 アンテナタイプを◀▶で「共聴」を選び、(決定) を押す

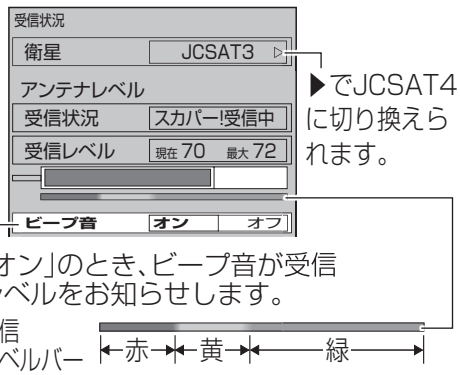
7 ▼▲で「共聴タイプ自動判別」を選び、(決定) を押す



●「NG」と表示されたとき
建物の管理会社などで、受信衛星および共聴アンテナの「共聴タイプ」をご確認いただき「受信衛星」および「共聴タイプ」を設定してください。

8 ▼▲で「受信状況確認」を選び、(決定) を押す

9 受信状況が表示され、受信レベルを確認する



JCSAT3、JCSAT4の各々の受信レベルを確認してください。

●プレミアムサービスが受信できないとき
(☞ 34ページ)

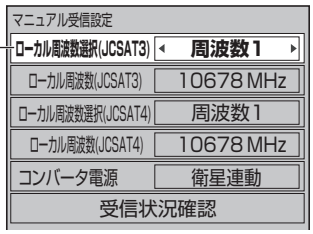
設定が完了したら (戻る) を押す

詳細な設定が必要なとき

個別にアンテナを設置して、詳細な設定が必要な場合の設定です。

6 アンテナタイプを◀▶で「その他」を選び、(決定) を押す

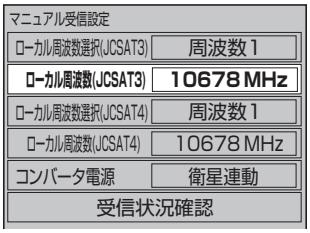
7 ▼▲で「ローカル周波数選択(JCSAT3)」を選び、◀▶でローカル周波数を選ぶ



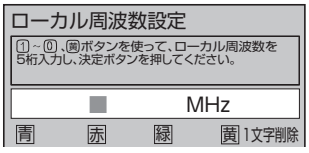
周波数1	10678 MHz
周波数2	10873 MHz
周波数3	11200 MHz
周波数4	11300 MHz

■上記のローカル周波数選択(JCSAT3)で設定できないとき

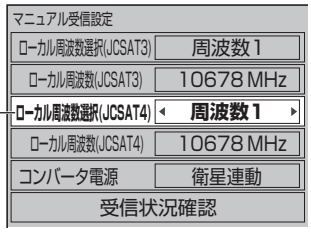
▼▲で「ローカル周波数(JCSAT3)」を選び、(決定) を押す



ローカル周波数(JCSAT3)を入力し、(決定) を押す



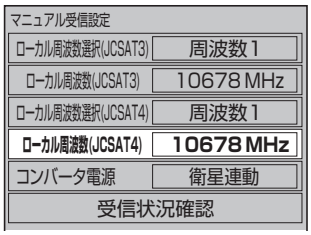
8 ▼▲で「ローカル周波数選択(JCSAT4)」を選び、◀▶でローカル周波数を選ぶ



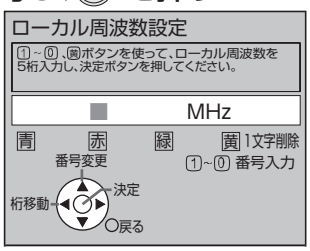
周波数1	10678 MHz
周波数2	10873 MHz
周波数3	11200 MHz
周波数4	11300 MHz

■上記のローカル周波数選択(JCSAT4)で設定できないとき

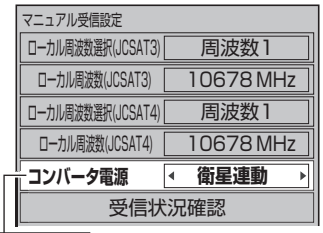
▼▲で「ローカル周波数(JCSAT4)」を選び、(決定) を押す



ローカル周波数(JCSAT4)を入力し、(決定) を押す

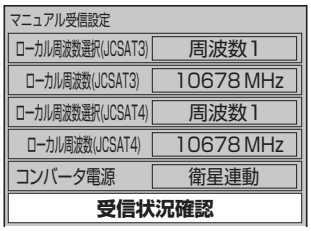


9 ▼▲で「コンバータ電源」を選び、◀▶で項目を選ぶ



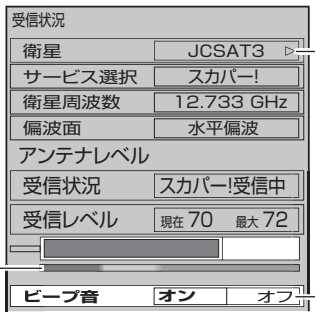
衛星連動	衛星に合わせてコンバーター電源を「入」「切」する
入	コンバーター電源を常時「入」
切	コンバーター電源を常時「切」

10 設定が完了したら、▼▲で「受信状況確認」を選び、(決定) を押す



11 受信状況を確認しながら、アンテナの方向を調整する

●緑色の範囲になるように調整してください。
調整のしかたは、ご使用のアンテナの取扱説明書をご覧ください。



アンテナ調整が完了したら、JCSAT3(PerfecTV!サービス)、JCSAT4(SKYサービス)の各々の受信レベルを確認してください。

設定が完了したら (戻る) を押す

設定する

操作するリモコンのボタン位置（☞ 19ページ）

1 メニュー を押す

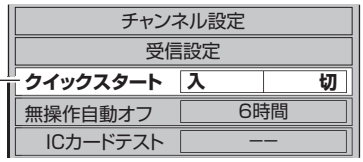
2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「設置設定」を選び、決定 を押す

クイックスタート

映像を早く映したいときに設定します。

4 ▼▲で「クイックスタート」を選び、◀で「入」を選ぶ



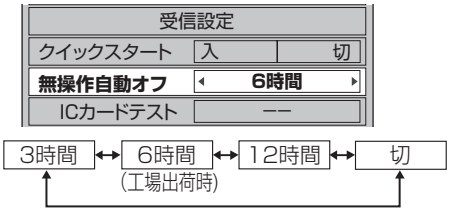
入　映像が早く映るようになる
- リモコンで電源オフ時、本体電源表示は橙色が点灯します。
- 機能待機状態となるため、消費電力が増えます。

切　クイックスタートを無効にする
（工場出荷時）

無操作自動オフ

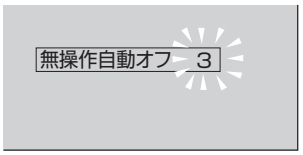
長時間操作されない時に自動で電源をオフにします。

4 ▼▲で「無操作自動オフ」を選び、◀▶で時間を設定する



■「無操作自動オフ」がはたらくと

- 電源が切れる3分前になると3、2、1と数字が点滅します。

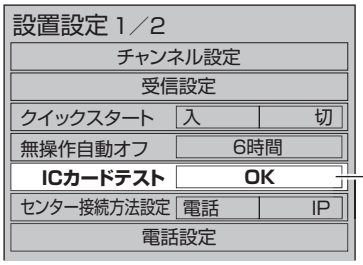


- 戻る ボタン操作で解除されます。

ICカードテスト

- スカパー!ICカードを挿入して3秒以上経ってから行ってください。

4 ▼▲で「ICカードテスト」を選び、決定 を押す

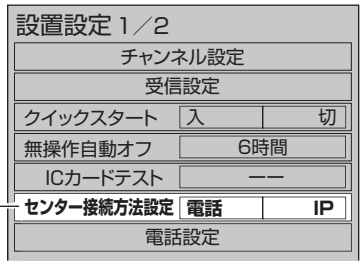


「NG」が出たら、スカパー!ICカードの挿入を確認してください。
（☞ 23ページ）

センター接続方法設定

センターへの接続方法を設定します。

④ ▼▲で「センター接続方法設定」を選び、◀▶で接続方法を選ぶ



IP ネットワークで接続する
（工場出荷時）

電話 電話回線で接続する
●電話の設定を行ってください。
（☞ 156ページ）

リモコンモードの設定

本機を複数台使用される場合、他のリモコンからの動作を防ぐためにリモコン発信器のモードを変えることができます。

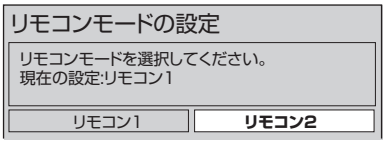
本機側の設定

④ ▼▲で「設置設定」を選び、決定 を押す

⑤ ▼▲で「リモコンモード」を選び、決定 を押す

⑥ ◀▶でモードを選び、決定 を押す

(例)リモコン2を選んだとき

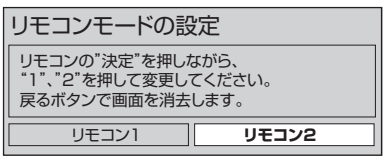


リモコン側の設定

⑦ 決定 を押しながら、1 あ @ .、2 か ABC を順番に押し、戻る ○ を押す

※リモコンを本機に向けたまま操作してください。

(例)リモコン2を選んだとき



●「リモコン1」を選んだときは決定を押しながら、1 あ @ .、1 あ @ .の順番に押します。

お知らせ

●戻る ○ を押しても画面が戻らない場合は、再度「リモコン側の設定」を行ってください。

設定する

操作するリモコンのボタン位置（☞ 19ページ）

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

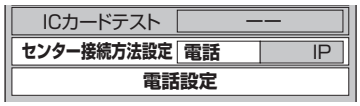
3 ▼▲で「設置設定」を選び、決定 を押す

電話の設定

電話回線の接続を確認してから設定してください。（☞ 30ページ）

4 ▼▲で「センター接続方法設定」を選び、◀▶で「電話」を選ぶ

5 ▼▲で「電話設定」を選び、決定 を押す



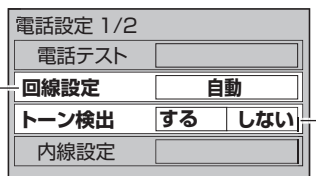
電話回線を設定する

6 ▼▲で「回線設定」または「トーン検出」を選び、◀▶で設定する

●電話テストで自動的に選ぶとき→
「自動」（工場出荷時）

●自動でうまく設定できないとき→
- ダイヤルボタンを押すと『ピッポッパ』と音が出る場合は「プッシュ」
- 出ない場合は「ダイヤル20（20pps）」か「ダイヤル10（10pps）」を選ぶ。

回線設定が「自動」以外のときに設定します。

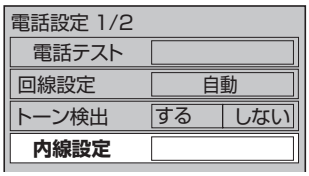


「回線設定」が「自動」以外に設定している場合に設定してください。

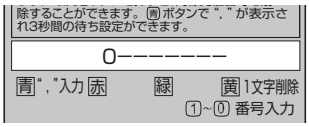
する（工場出荷時）	通常ご使用のとき
しない	受話器を上げても『ツー』音が聞こえないとき

外線使用時に0発信などが必要な電話のとき

6 「内線設定」を選び、決定 を押す



7 0発信の電話のときは「0」を入力し、決定 を押す



（例）0わたん

■間違えたとき→ 黄 を押す

■0発信の後、外線につながるまで時間のかかる電話のとき

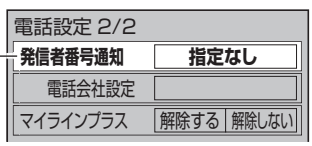
→ 青 を押す
（画面に「,」を表示。1つで3秒の待ち時間）

●外線選択のための番号は、ご使用の環境により「0」でない場合があります。

8 確認画面で◀を押して「はい」を選び、決定 を押す

相手に電話番号を通知するか決める

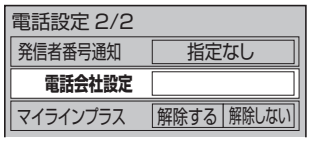
6 ▼▲で「発信者番号通知」を選び、◀▶で設定する



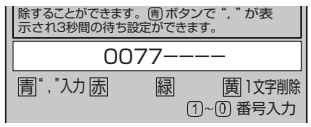
指定なし（工場出荷時）	電話会社との契約に従う
通知する	相手に常に通知する
通知しない	相手に常に通知しない

本機から電話をかけるときのみ電話会社を変えたいとき

6 ▼▲で「電話会社設定」を選び、決定 を押す



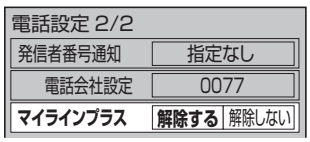
7 1 ～ 0 で電話会社の番号を入力し、決定 を押す



■入力を間違えたとき→ 黄 を押す

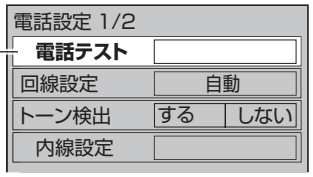
8 確認画面で◀を押して「はい」を選び、決定 を押す

9 マイラインプラスを契約のとき、▼▲で「マイラインプラス」を選び、◀で「解除する」を選ぶ



電話設定が正しく設定されているか確認する

6 ▼▲で「電話テスト」を選び、決定 を押す



OK	正常終了
NG	画面の指示に従ってください。
テスト中	テスト中 （最大約3分間かかります。）

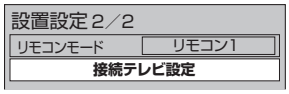
設定する

以下は、150ページ手順❶~❸で「設置設定」画面を表示させてから行ってください。

接続テレビの設定

接続するテレビに合わせて映像信号の出力方式を切り換えます。

❹ ▼▲で「接続テレビ設定」を選び、決定 を押す



▼を押していくとページが変わります。

（設置設定2ページ目）

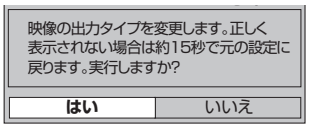
❺ ▼▲で「テレビ画面」を選び、◀▶で設定する

4:3	画面が4:3のテレビのとき
16:9（工場出荷時）	ワイドテレビのとき
16:9フル	4:3設定された番組をワイドテレビで左右の黒帯を無くして表示させるとき

●テレビ側の画面モード切り換えで、送られてくる信号に合わせて正常な映像の横縦比になるモードを選んでください。

❻ ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

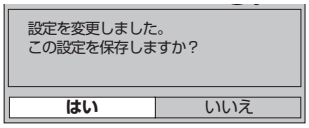
❼ ◀で「はい」を選び、決定 を押す



●「はい」を選ぶと、設定した映像信号が15秒間出力されます。

●設定しない場合は、「いいえ」を選べば、「接続テレビ設定」画面に戻ります。

❽ 映像が正しく映れば ◀で「はい」を選び、決定 を押す



HDMI端子に接続したとき

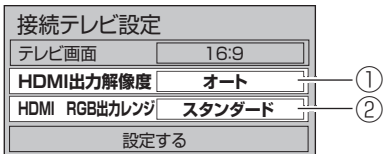
HDMI端子で接続したときのみ設定を行ってください。

❹ ▼▲で「接続テレビ設定」を選び、決定 を押す

▼を押していくとページが変わります。

（設置設定2ページ目）

❺ ▼▲で「HDMI出力解像度」または「HDMI RGB出力レンジ」を選び、◀▶で設定する



①HDMI出力解像度

「オート」(工場出荷時)、「480p」「1080i」、「720p」から選ぶ

●「オート」は、720p、1080i、480pの順で接続機器に適した解像度を自動で選択します。

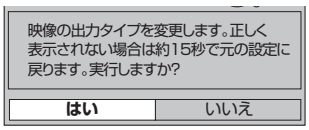
②HDMI RGB出力レンジ

「スタンダード」(工場出荷時)、「エンハンス」から選ぶ

●映像の黒白が鮮明でないときは、「エンハンス」に設定してください。

❻ ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

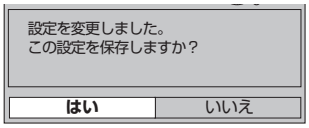
❼ ◀で「はい」を選び、決定 を押す



●「はい」を選ぶと、設定した映像信号が15秒間出力されます。

●設定しない場合は、「いいえ」を選べば、「接続テレビ設定」画面に戻ります。

❽ 映像が正しく映れば ◀で「はい」を選び、決定 を押す



本機のHDMI出力端子から出力される映像信号について

158ページのHDMI出力解像度の設定により、放送局から送信された信号方式[1080i、720p、480i、480p]を本機は下表のような信号方式で出力します。

設定 出力解像度			「HDMI出力解像度の設定」により本機から出力される信号方式		
	HDMI 出力解像度		480p	1080i	720p
放送局から送信される信号方式	HD	1080i の放送	480p に変換して出力	1080i をそのまま出力	1080i をそのまま出力
		720p の放送		1080i に変換して出力※	720p をそのまま出力
	SD	480i の放送			1080i に変換して出力※
		480p の放送	480p をそのまま出力		

※ 480i、480p は 1080i に変換されますが、画質は 480i、480p と同等になります。

お知らせ

●HDMI出力端子から出力する映像信号は、放送局から送られてくる信号とHDMI出力解像度の設定により異なります。正しく設定できていない場合は、映像が映らなかったり映像が映っても、接続されるテレビの持っている本来の画質にならないことがあります。

走査線について

1080i
デジタルハイビジョン放送(HD)の1つで、1/60秒ごとに1125本の走査線を半分に分けて交互に流すインターレース(飛び越し走査)方式です。細部まできれいに表現され臨場感豊かな映像になります。現行のテレビ放送やBS放送と同等の解像度です。

480i
デジタル標準テレビ放送(SD)の1つで、1/60秒ごとに525本の走査線を半分に分けて交互に流すインターレース(飛び越し走査)方式です。

480p
デジタル標準テレビ放送(SD)の1つで、1/60秒ごとに525本の走査線を同時に流すプログレッシブ(順次走査)方式です。インターレース方式のように交互に流さないので、チラツキが少なくなります。

720p
デジタルハイビジョン放送(HD)の1つで、1/60秒ごとに750本の走査線を同時に流すプログレッシブ(順次走査)方式です。インターレース方式のように交互に流さないので、チラツキが少なくなります。

ネットワーク関連設定

本機でお使いのインターネット接続環境へ接続するための設定です。

- 本機と「スカパー!プレミアムLink」対応機器をLANケーブルでブロードバンドルーターに接続し、録画・再生する場合に設定します。
- ペイ・パー・ビュー(PPV)番組購入の情報や投票番組での投票情報をネットワークを通じて送信する場合に設定します。

操作するリモコンのボタン位置 (☞19ページ)

1. メニュー を押す
2. ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す
3. ▼▲で「ネットワーク関連設定」を選び、決定 を押す

ネットワーク関連設定	説明頁
IPアドレス／DNS設定	▶ 下記
プロキシサーバー設定	▶ 161
DLNA接続設定	▶ 161

IPアドレス/DNSを設定する

接続テスト

「接続テスト」を行って、ネットワークの接続・設定が正常か確認してください。

4. ▼▲で「IPアドレス/DNS設定」を選び、決定 を押す

ネットワーク関連設定
IPアドレス／DNS設定
プロキシサーバー設定
DLNA接続設定

5. ▼▲で「接続テスト」を選び、決定 を押す

IPアドレス／DNS設定	
接続テスト	----
IPアドレス自動取得	しない
IPアドレス	--- --- --- ---
サブネットマスク	--- --- --- ---
ゲートウェイアドレス	--- --- --- ---

OK	インターネットへの接続が完了
宅内機器使用可	本機とホームネットワーク回線の接続が完了（インターネットとは接続されていません。）
テスト中	テスト中
NG	接続と設定を確認してください

お知らせ

- 「接続テスト」が「NG」になった場合は、対応機器の接続(☞ 116ページ)やネットワーク機器の説明書をご覧ください。「IPアドレス/DNS設定」(☞ 下記)を行い、再度「接続テスト」をしてください。

IPアドレス/DNS設定

左ページの「接続テスト」が「NG」になった場合、手動でIPアドレスなどを設定してください。

IPアドレス/DNS設定	
接続テスト	----
IPアドレス自動取得	**する**
IPアドレス	--- --- --- ---
サブネットマスク	--- --- --- ---
ゲートウェイアドレス	--- --- --- ---
DNS-IP自動取得	**する**
プライマリDNS	--- --- --- ---
セカンダリDNS	--- --- --- ---

IPアドレス自動取得 (「しない」に設定)

① ▼▲で「IPアドレス自動取得」を選び、決定 を押す

② 確認画面が表示され、▶で「自動取得しない」を選び、決定 を押す

IPアドレス/サブネットマスク/ゲートウェイアドレス

① ▼▲で「IPアドレス」などを選び、決定 を押す

② ネットワーク環境に合わせて、IPアドレス/サブネットマスク/ゲートウェイアドレスを設定する

DNS-IP自動取得 (「しない」に設定)

IPアドレス自動取得「する」の場合に設定できます。

① ▼▲で「DNS-IP自動取得」を選び、決定 を押す

② 確認画面が表示され、▶で「自動取得しない」を選び、決定 を押す

プライマリDNS/セカンダリDNS

① ▼▲で「プライマリDNS」などを選び、決定 を押す

② ネットワーク環境に合わせて、プライマリDNS/セカンダリDNSを設定する

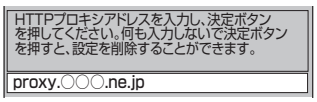
プロキシサーバーを設定する

ご加入のプロバイダーなどからの指定があるときのみ、設定してください。

4 ▼▲で「プロキシサーバー設定」を選び、決定 を押す

5 ▼▲で「プロキシアドレス」を選び、決定 を押す

6 プロキシアドレスを入力し、決定 を押す

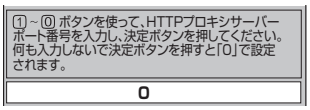


●文字を入力する（☞ 59ページ）

7 ◀で「はい」を選び、決定 を押す

8 ▼▲で「プロキシポート番号」を選び、決定 を押す

9 1 あ@. ～ 0 わを ん でポート番号を入力し、決定 を押す



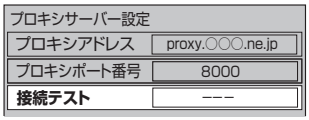
10 ◀で「はい」を選び、決定 を押す

接続テスト

プロキシサーバー設定済みの場合、ポータルサイトに接続できるか確認できます。

上記手順4のあと

5 ▼▲で「接続テスト」を選び、決定 を押す



■**接続テスト用サイトにつながり正常に接続されると「OK」が表示されたとき**
→正しく設定ができています。

■**正しく接続されなかったとき**
→画面上にメッセージが表示されます。
接続と設定をご確認ください。
（☞ 28ページ）

DLNA接続を設定する

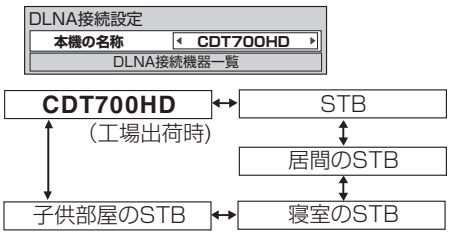
ホームネットワーク接続された録画機器の録画番組を見るための設定をします。

4 ▼▲で「DLNA接続設定」を選び、決定 を押す

本機の名称を変更する

本機の機器名を変えることができます。

5 ▼▲で「本機の名称」を選び、◀▶で機器名を選ぶ

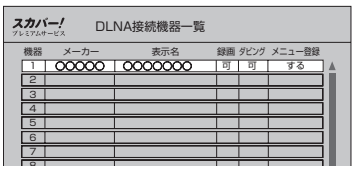


DLNA接続機器を選ぶ

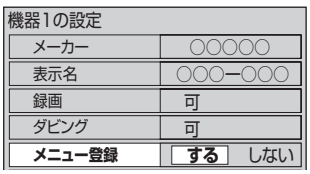
DLNA接続機器一覧画面から使用する機器を選びます。
6台まで自動で登録されます。

5 ▼▲で「DLNA接続機器一覧」を選び、決定 を押す

6 ▼▲で使用する録画機器を選び、決定 を押す



7 ▼▲で「メニュー登録」を選び、◀で「する」を選ぶ



オーディオ機器の接続と設定

AACやドルビーデジタル対応のオーディオ機器を接続したときは、以下の設定を行ってください。

■接続できるオーディオ機器

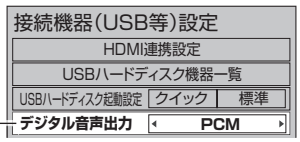
- デジタル音声入力（光）端子を持ち、PCMまたはAAC※1、ドルビーデジタル※2対応のアンプやサンプリングレートコンバーター内蔵のオーディオ機器に対応しています。
- オーディオ機器の取扱説明書も、よくお読みください。

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「接続機器（USB等）設定」を選び、決定 を押す

4 ▼▲で「デジタル音声出力」を選び、◀▶で設定する



PCM オーディオ機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」に対応していないとき（工場出荷時）

Bitstream AACのときは、「AAC」出力、ドルビーデジタルのときは「ドルビーデジタル」出力、それ以外は、「PCM」出力

自動 サラウンド・ステレオ（5.1ch）番組のときのみ自動的に「AAC」や「ドルビーデジタル」出力に切り換える

お知らせ

- 「AAC」や「ドルビーデジタル」対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあるものをおすすめします。
- HDMI接続機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」対応の場合は、HDMI音声出力はデジタル音声出力で設定した音声方式で出力されます。HDMI接続機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」非対応の場合は、HDMI音声出力は「PCM」で出力されます。
- 「デジタル音声出力」を「Bitstream」に設定した場合、放送番組によっては接続機器側にて音声切換を行なう必要があります。

※1 AACとは、音声符号化の規格の一つです。AACは、CD（コンパクトディスク）並みの音質データを約1/12にまで圧縮できます。また、5.1チャンネルのサラウンド音声や多言語再生を行うこともできます。

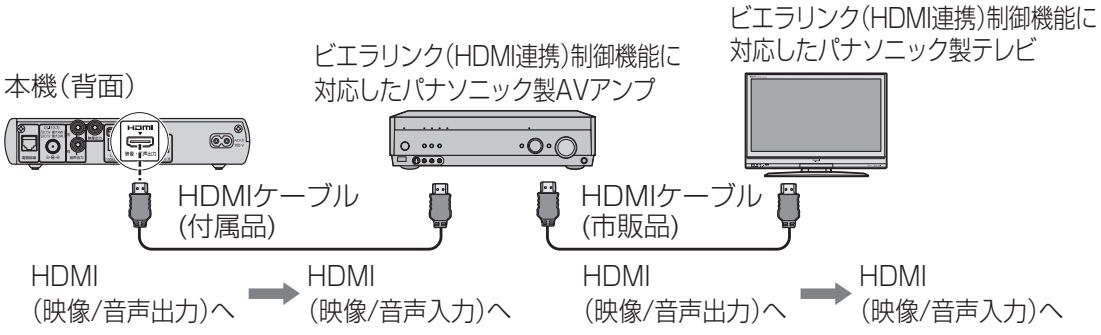
※2 ドルビーデジタルとは、映画やコンサート会場の臨場感をご家庭でお楽しみいただけるデジタル音声規格のひとつです。

音声の出力先を切り換える(HDMI連携制御)

ビエラリンク(HDMI連携)制御機能に対応したパナソニック製テレビとAVアンプをHDMI経由で接続すると、テレビの音声出力先を切り換えることができます。

ビエラリンク(HDMI連携)制御機能に対応したパナソニック製AVアンプをHDMIケーブルで接続します。

●テレビ側、AVアンプ側でもHDMIの設定が必要です。



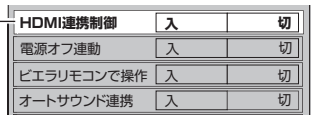
1 メニュー **を押す**

2 **▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す**

3 **▼▲で「接続機器(USB等)設定」を選び、決定 を押す**

4 **▼▲で「HDMI連携設定」を選び、決定 を押す**

5 **▼▲で「HDMI連携制御」を選び、◀で「入」を選ぶ**



入	●本機の電源を「入」にするとテレビの電源も「入」になり本機の入力に切り換わる ●テレビの電源を「切」にすると本機の電源も「切」になる
切	HDMI連携制御を無効にする

6 サブメニュー(S) **を押す**

7 **▼▲で「スピーカー切換」を選び、決定 を押す**

8 **▼▲で音声出力先を選び、決定 を押す**

スピーカー切換
音声をAVアンプから出す
音声をテレビから出す

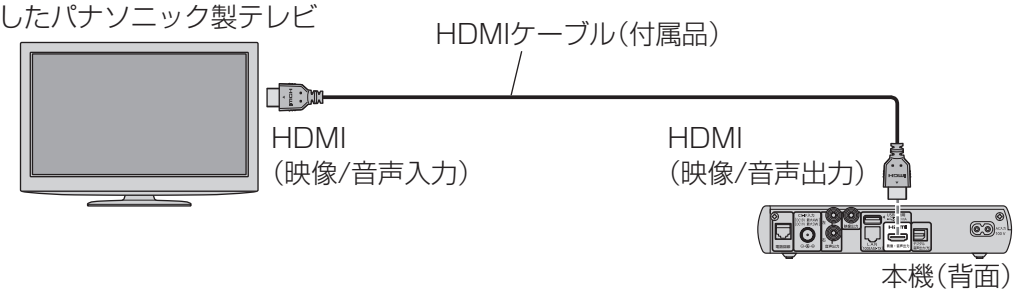
お知らせ

- AVアンプは必ず本機とテレビの間に接続してください。
- HDMI連携制御を行うには、接続したテレビ側、AVアンプ側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- 本機からAVアンプへ番組に応じた最適な音声モードに切り換えることができます。(☞ 165ページ)

HDMI連携制御機能を使う

ビエラリンク(HDMI連携)制御機能に対応したパナソニック製テレビ「ビエラ」をHDMIケーブルで接続すると、テレビに連動して、本機の電源「入」「切」を行うことができます。

本機とテレビ(ビエラ)を連動させる



本機とテレビを連動させるには

本機側の設定を行う(☞ 165ページ)

テレビ側の設定を行う

テレビ側の設定操作については、テレビの取扱説明書を参照ください。

●「ビエラ」以外で、HDMI CEC対応の他社製テレビの場合、「HDMI連携制御」を「入」にして、他社製テレビ側の設定を行ってください。他社製テレビは動作しない場合があります。

本機の設定

テレビと連動するための設定を行います。

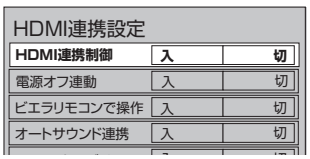
1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「接続機器(USB等)設定 」を選び、決定 を押す

4 ▼▲で「HDMI連携設定」を選び、決定 を押す

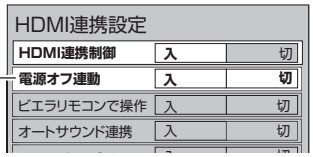
5 ▼▲で「HDMI連携制御」を選び、◀で「入」を選ぶ



テレビの電源と連動する

HDMI電源連動機能のあるパナソニック製テレビをHDMI経由で接続すると、本機とテレビの電源操作を連動させることができます。

6 ▼▲で「電源オフ連動」を選び、◀で「入」を選ぶ



「HDMI連携制御」の項目を「入」に設定している場合に設定できます。

入 本機の電源を「切」にするとテレビの電源も「切」になる

切 電源オフ連動を無効にする

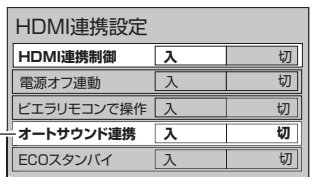
お知らせ

- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。

オートサウンド連携を使う

AVアンプの音声モードを自動で切り換えるための設定を行います。

6 ▼▲で「オートサウンド連携」を選び、◀で「入」を選ぶ



「HDMI連携制御」の項目を「入」に設定している場合に設定できます。

入 AVアンプの音声モードがテレビと連動して切り換わる

切 オートサウンド連携を無効にする

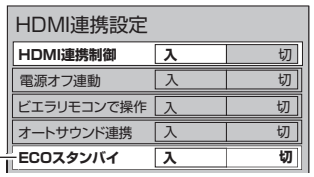
お知らせ

- ビエラリンク(HDMI連携)Ver.3.0以降に対応しているパナソニック製テレビとの接続が必要です。

ECOスタンバイ

「クイックスタート」(☞ 154ページ)「入」のときパナソニック製テレビの電源「切」に連動して、本機の電源「切」時の消費電力を少なくします。

6 ▼▲で「ECOスタンバイ」を選び、◀で「入」を選ぶ



「HDMI連携制御」の項目を「入」に設定している場合に設定できます。

入 テレビの電源「切」時にクイックスタートが「切」の設定と同じ動作になる。

切 ECOスタンバイを無効にする

お知らせ

- ビエラリンク(HDMI連携)Ver.4.0以降に対応しているパナソニック製テレビとの接続が必要です。

ビエラリモコンで操作する

2011年春モデル以降のパナソニック製テレビ「ビエラ」で対応しています。

- 操作方法については、テレビの取扱説明書をご覧ください。

テレビのビエラリンク(HDMI連携)のバージョンは、テレビの取扱説明書でご確認ください。

新しい情報のダウンロード方法を選ぶ

スカパー!から衛星経由で送られる新しい情報のダウンロード方法を選ぶことができます。

ダウンロードについて
スカパー!からの情報を本機に取り込むことにより、本機のソフトウェアを最新のものに書き換えます。通常は、自動的にダウンロードされます。
※本機は自動的にダウンロードを行うため、視聴時以外はリモコンで電源を切ることをおすすめします。電源コードは抜かないでください。

ダウンロード方法を設定する

1 メニュー を押す

2 ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す

3 ▼▲で「ダウンロード設定」を選び、決定 を押す

4 ◀▶で「自動」か「手動」を選ぶ

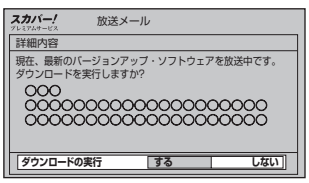
自動 通常は「自動」をおすすめします。リモコンで電源「切」時に情報が届いた場合は、自動的にダウンロードを実行します。

手動 メールでダウンロード情報が届いた際は、メールの手順に従ってダウンロードを実行してください。
(☞ 134ページ)

手動でダウンロードするとき

ダウンロード設定を「手動」に設定している場合は、「ダウンロードのお知らせ」メールをご確認ください。
(☞ 134ページ)
メールの手順に従ってダウンロードを行い、本機のソフトウェアを最新のものに書き換えてください。

(放送メール画面例)



●◀で「する」を選び、決定 を押すと、ダウンロードが始まります。
ダウンロード終了後は、設定を自動に戻してください。

お知らせ

●ソフトウェアのバージョン確認
メニュー を長押し(約3秒)するとお知らせ画面が表示されます。

お願い

●本機に付属しているスカパー!ICカードが挿入されていないと自動・手動いずれの場合もダウンロードができません。
●ダウンロード中に雨などによってデータが受信できない場合は、気象状態が良い日に再度ダウンロードを行ってください。
●ダウンロードには約15分あるいはそれ以上の時間がかかります。
●ダウンロード中にICカードカバーを開いたり、電源が切れた場合、ダウンロードが中止されます。
●手動でのダウンロード中は、すべての操作が行えません。
●手動でのダウンロード中は、予約が実行されません。
●24時間電源が入っている状態では、自動ダウンロードができません。
その場合は、手動でダウンロードを行い、ダウンロード終了後は、設定を自動に戻してください。

設定をリセットする

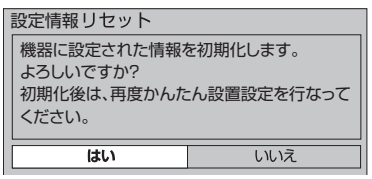
設定情報をリセットする

登録した設定情報を消去します。

本機を譲渡されるなどの理由で本機のご使用を中止される場合以外には、実行しないでください。

操作するリモコンのボタン位置 (☞19ページ)

1. メニュー を押す
2. ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す
3. ▼▲で「設定リセット」を選び、決定 を押す
4. 「設定情報リセット」で、決定 を3秒以上押す
5. ◀で「はい」を選び、決定 を押す



↓

「受信機内部の初期化が終了しました。電源プラグを抜いてください。」のメッセージが表示されます。

↓

本機の電源プラグを抜いてください。

お知らせ

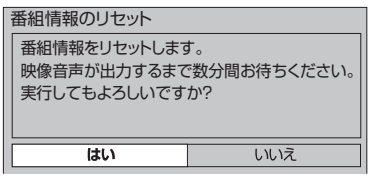
- 本機に記録されているお客様に関する設定情報(メール、番組購入履歴や「スカパー！オンデマンド」の接続情報など)が、すべて削除されます。
- 設定情報リセットを行うと、USBハードディスクに録画した番組は再生できなくなります。なお、USBハードディスクはフォーマット(初期化)されません。

番組情報をリセットする

番組情報をリセット(初期化)することができます。

操作するリモコンのボタン位置 (☞19ページ)

1. メニュー を押す
2. ▼▲で「設定する」を選び、決定 を押す
3. ▼▲で「設定リセット」を選び、決定 を押す
4. 「番組情報リセット」で、決定 を3秒以上押す
5. ◀で「はい」を選び、決定 を押す



↓

- 映像および音声が出力されるまで数分間お待ちください。
- リセット(初期化)後、番組情報を取得するまで時間がかかる場合があります。